## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	1				-	
	'	1	<b></b>			
3			<del> </del>			
4		<del>                                     </del>	<del> </del>		<del> </del> -	<del></del>
		┝┸┈	<del> </del>			
5		<del>                                     </del>	<del> </del>			
6		<u> </u>	+			
7			<b>.</b>		<del> </del>	
8		<del>                                     </del>	<b></b>		<del> </del>	
9		<del>                                     </del>	ļ		<del> </del>	
10	<u> </u>		ļ		<del>}</del>	<del>                                     </del>
11					<b>-</b>	ļ
12		<del> </del>	╂		ļ	ļ
13		<b></b>	<del> </del>		<del> </del> -	
14		ļ		ļ	ļ	<u> </u>
15		ļ				<del>  - : - :</del>
16					ļ	ļ . <u>-</u> -
17		ļ			<u> </u>	ļ
18		<u> </u>		<u> </u>	L	ļ
19			ļ	<u> </u>		ļ
20		ļ <u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ
21			<u> </u>			·
22		<u> </u>			ļ	
23			ļ		<u> </u>	
24			<u> </u>			
25				<u> </u>		
26						
27			T			
28						
29						
30						
31						
32					1	
33			1	1	1	
34		<del>                                     </del>		T	·	
35	-	†	1		<b>†</b>	
36		<del> </del>	<del></del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	
37	<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	+	†	1
38	<del> </del>	<del></del>	+	<del> </del>	1	<b>†</b>
39		<del> </del>	1 -	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>
40	<del></del>	<del>                                     </del>	+		<del> </del>	+
41		+	+	-	+	+
42	1	+	+	<del>                                     </del>	+	<del> </del>
43	<del> </del>	+	+	+	-	+
43		+	+	<del> </del>	+-	+
	-	<del> </del>		<del> </del>	<del> </del>	+
45	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	-		<del>  -</del>
46	<del> </del>	<b> </b>			+	-
47	<b>-</b>	<b>-</b>		<del> </del>	+	-
48	ļ	1		-	<del> </del>	<del> </del>
49	ļ	1	_	<del> </del>	4	<del> </del>
50	<u> </u>	$\bot$		ļ	<u> </u>	1
TOTAL IND.	J		1	1	1	1
TOTAL DEP.	8	<b>—</b>		<b>—</b>		<b>—</b> *
DEP. TOTAL CLAIMS	1 %				-	
ZIMIA ID I	1 (0	r		2		1

3					_	
]	*		*		*	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
51						
52		<u> </u>				
53						
54	$\Gamma$					
55	<u> </u>					
56						
57						
58						<u> </u>
59			<u> </u>	$\bot$		<u> </u>
60				$\bot$	<u> </u>	
61	<b></b>	$\perp$	$\vdash$	$\bot$	$\vdash$	<u> </u>
62	$\bot$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>
63	<u></u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
64	<del></del>	<u> </u>	1	<u> </u>	ļ <u> </u>	ļ
65	<del></del>	<u></u>	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>
66	ļ	<del> </del>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	-
67	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<del> </del>	ļ
68	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>		<del> </del>	<del>                                     </del>
69	-		+	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>
70	+	+	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
71	+	<del> </del>	+	+	<del>                                      </del>	
72	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	+	<del>                                     </del>	+
73	+	<del> </del>	<del> </del>	+	<del>                                     </del>	-
74	+	+	+		<del> </del>	<del> </del>
75 76	+	1	+	<del> </del>	+-	<del> </del>
76	+	<del> </del>	+	+	+	-
77	+	+	+	+	<del>                                     </del>	
78 79	+	+	+	+	<del>                                     </del>	+
79 80	+	+	+	+	<del> </del>	<del> </del>
81	+	+	· · · · ·	+	<del>                                     </del>	+
82	1		†	1	1	1
83	1		1	1	1	
84	<del> </del>	<b>†</b>	1	1	1	
85	1		1	1	1	
86	1	1	1	1	1	
87	1	1	<u> </u>			
88	1 -			1	Ι	<u> </u>
89	_[	<u> </u>	$I^{}$	I	I	
90	I		<u> </u>	<u></u>	$\Box$	<u> </u>
91	1	I	I	$I^{}$		
92	1					
93	$I^{-}$		$\bot$			
94					$\Box$	
95	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$				<u> </u>	<u> </u>
96	$\perp$	$\perp$	<u> </u>			
97			<u> </u>	<b></b>	1	<del></del>
98			$\bot$	$\bot$	$\bot$	<u> </u>
99			<b></b>		$\bot$	$\bot$
100	$\bot$				<del> </del>	<del></del>
TOTAL IND.	·	1			1 _	J .
TOTAL		<del></del>		_ <del>_</del> _		_ —
DEP. YOTAL CLAIM	i .					,
CLAIM	51		<b></b>			K. war

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

FORM PTO-2022 (1-98)